FICHE TECHNIQUE

VERSION 3 **DATE DE VERSION** 07/07/26 **DATE D´IMPRESSION** 25/11/26

PRODUIT	ACIDE CAPROIQUE NATUREL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d´arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	ACIDE HEXANOIQUE
SYNONYME(S)	CAPROIC ACID, CAPRONIC ACID
PLANTE D´ORIGINE	Elaeis guineensis/Cocos nucifera
PARTIE DE LA PLANTE	PALM OIL/COCONUT OIL
FORMULE CHIMIQUE	$C_6 H_{12} O_2$
POIDS MOLÉCULAIRE	116
CAS	142-62-1
EINECS	205-550-7
FEMA	2559
CoE	9
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2915909095
CERTIFICAT CASHER	DISPONIBLE SUR DEMANDE
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 3 **DATE DE VERSION** 07/07/26

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	FATTY, CHEESE, SOUR
GOÛT	CHEESE, FRUITY, PHENOLIC, FATTY
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	–
DENSITÉ 25/25	–
INDICE DE RÉFRACTION nD20	–
INDICE DE RÉFRACTION nD25	–
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D´ÉBULLITION (°C)	204 - 206
POINT DE FUSION (°C)	CA. -4°C
POINT ÉCLAIR (°C)	110
PURETÉ (%CPG)	> 98
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	SLIGHTLY SOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	NOT DETERMINED
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL

STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE FOIS LES 24 MOIS DE STOCKAGE RÉVOLUS, LA QUALITÉ DEVRA ÊTRE RECONTRÔLÉE AVANT EMPLOI.
STORE IN POLYETHENE LINED CONTAINERS.

LES DONNÉES CI-DESSUS SONT BASÉES SUR L´ÉTAT DE NOS CONNAISSANCES ACTUELLES. ELLES SONT FOURNIES À TITRE INDICATIF ET NE PRÉSENTENT PAS UNE GARANTIE. IL EST DE LA RESPONSABILTÉ DE L´UTILISATEUR DE S´ASSURER DES CONDITIONS ET POSSIBILITÉS D´UTILISATION DU PRODUIT, EN PARTICULIER AU REGARD DES DISPOSITIONS LÉGISLATIVES ET RÉGLEMENTAIRES EN VIGUEUR. CE PRODUIT N´A PAS ÉTÉ FILTRÉ POUR DES RAISONS TECHNIQUES. NOUS RECOMMANDONS DE NE PAS L´UTILISER SI NON FILTRÉ EN CAS D´UTILISATION COMME MATIÈRE PREMIÈRE DANS DES ALIMENTS DESTINÉS AUX CONSOMMATEURS FINAUX.

PRODASYNTH SAS
Capital : 1.100.000 Euros · R.C.S.: GRASSE B 349 236 372 00026 TVA FR 03 349 236 372 APE 2053 Z
PI DES BOIS DE GRASSE 4 AV. JOSEPH HONORÉ ISNARD · 06130 GRASSE · FRANCE · Tel: +33 0493090011 · Fax: +33 0422130738 · e-mail: info@prodasynth.com